

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station

Station de porte multifonctionnelle pour de meilleures solutions de sécurité

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station associe une caméra de sécurité complète 6 MP à un système audio bidirectionnel haute qualité et un contrôle des entrées à distance. Elle comprend également un lecteur RFID multifréquences intégré avec prise en charge de la plupart des types d'identification standard, dont HID[®] iClass[®], vous permettant de l'intégrer à d'autres systèmes de contrôle d'accès. En assurant la surveillance ainsi que l'accès des visiteurs et des employés, AXIS A8207-VE Mk II augmente l'efficacité tout en réduisant le nombre de périphériques à la porte. L'interaction est intuitive et accessible, avec une boucle à induction magnétique pour les aides auditives. Les outils d'analyse, tels que la détection de mouvement ou audio, sont pris en charge.

- > **Caméra grand-angle 6 MP**
- > **Plusieurs interfaces matérielles : entrée/sortie audio, relais, sortie HDMI, RS485**
- > **Intégration aisée avec SIP, VAPIX et ONVIF**
- > **Firmware signé avec démarrage sécurisé**
- > **Prise en charge de HID[®] iClass[®]**

**SIP****ONVIF** | GS**HDTV**
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station

Caméra

Capteur d'image Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,9"

Objectif 1,56 mm, F2.8
Champ de vision horizontal : 180°
Champ de vision vertical : 120°
Mise au point fixe, IR corrigé, Iris fixe

Éclairage minimum LED allumé : 0,0 lux
LED éteint (avec WDR) : 0,7 lux
LED éteint (sans WDR) : 0,55 lux

Vitesse d'obturation 1/143000 s à 2 s avec 50 Hz
1/143000 s à 2 s avec 60 Hz

Système sur puce

Modèle ARTPEC-6

Mémoire RAM de 2 048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), profils principal et avancé
Motion JPEG

Résolution 3072 x 2048 à 160 x 90

Fréquence d'image Jusqu'à 30/25 ips (60/50 Hz) dans toutes les résolutions

Diffusion vidéo Plusieurs flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG
Axis Zipstream technology en H.264
Fréquence d'image et bande passante contrôlables
VBR/MBR H.264

Paramètres d'image Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR :
Jusqu'à 120 dB selon la scène, équilibre des blancs, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, texte et images en surimpression, masques de confidentialité

Panoramique/Inclinaison/Zoom PTZ numérique

Audio

Diffusion audio Bidirectionnel, full-duplex
Suppression d'écho et réduction de bruit

Encodage audio 384 bits LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz
Débit configurable

Entrée/sortie audio Entrée de ligne, sortie de ligne, double microphone intégré (peut être désactivé)
Bobine-T
Haut-parleur intégré
Pression sonore de 78 dB à 1 kHz à 1 m de distance (84 dB à 0,5 m/20 po)

Description de l'amplificateur Amplificateur intégré 2 W de Classe D

Lecteur RFID

Authentification d'entrée Carte, étiquette, code PIN, code de porte

Voyant d'état d'alarme Commentaires de l'utilisateur pour accès autorisé, accès refusé, clavier, activé, désactivé

Protocoles réseau RS485 (OSDP), Wiegand, interface lecteur VAPIX®

Technologie de lecture Générique 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Niveau 1), MIFARE DESFire® EV1 et EV2, HID® iCLASS®, HID® iCLASS SE® (hors télécommandes)).
Proximité 125 kHz (HID® Prox, EM-42xx, ISOProx II).

Accessibilité

Boucle à induction Bobine-T
Amplificateur 4 W de Classe D

Commentaires de l'utilisateur Symboles lumineux, bande de voyants, boutons lumineux, commentaires sonore

Sabotage

Type de détection Interrupteur de détérioration, accéléromètre (détection des chocs), sabotage vidéo

Réseau

Sécurité Filtrage d'adresses IP, HTTPS^a HTTPS, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X^a, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats

Protocoles réseau IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS^a, TLS^a, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration), STUN, TURN

Intégration système

Interface de programmation API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform; caractéristiques disponibles sur axis.com
AXIS Guardian avec connexion en un seul clic
Profil ONVIF® S et Profil ONVIF® G, spécifications disponibles sur onvif.org

VoIP Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX
Testée avec divers logiciels SIP dont Cisco, Bria et Grandstream
Testée avec divers logiciels dont Cisco, Avaya et Asterisk
Fonctions SIP prises en charge : serveur SIP secondaire, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 et RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), liste de contacts, bifurcation d'appels parallèles, bifurcation d'appels séquentiels, numérotation d'extension d'appel
Codecs pris en charge : PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722

Analyses Fournis
AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme de sabotage, détection audio
Prise en charge de la plate-forme d'applications
AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap

Déclenchement d'événements Analyse, entrée externe, événements de stockage local, entrées virtuelles via API
Appel : DTMF, état, changements d'état
DéTECTEURS : détection audio, accès au flux de données en direct, détection des chocs, sabotage, PIR, alarme de mouvement
Matériel : boîtier ouvert, température, relais et sorties, réseau
Signal d'entrée : port d'entrée numérique, déclenchement manuel, entrées virtuelles
Abonnement MQTT
Stockage : interruption, enregistrement
Système : compatible avec le système
Durée : récurrence, programme d'utilisation
PTZ : mouvement, préréglage atteint

Déclenchement d'actions en cas d'événement Contrôle de porte Axis
HDMI
Effectuer un appel : SIP, API
Terminer un appel : SIP, API
Enregistrement vidéo et audio : carte SD et partage de réseau
Téléchargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et courrier électronique
Mise en tampon de vidéos ou d'images pré et post-alarme pour enregistrement ou chargement
Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP
Activation de sortie externe, lecture de clips audio, incrustation de texte, commandes panoramique/inclinaison/zoom, voyant d'état, mode WDR
Publication MQTT

Flux de données Données d'événement

Cybersécurité

Sécurité locale Logiciels : Firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits
Matériel : Démarrage sécurisé

Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP	Conditions d'utilisation	-40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Documentation	<i>Guide de renforcement AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> Nomenclature logicielle d'AXIS OS Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity	Conditions de stockage	-40 °C à +65 °C (-40 °F à 149 °F)
Général		Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A et Sous-partie C et Sous-partie E Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Type 4X Autres EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 Pour plus d'informations, consultez la <i>Déclaration de conformité</i> sur axis.com
Boîtier	Certification IP66 et NEMA 4 X, verre résistant aux chocs et aux rayures certifié IK08 Boîtier en aluminium, un dôme enduit polycarbonate (PC) Couleur : gris foncé métallique	Dimensions	H x L x P : 248 x 106 x 51 mm (9 3/4 x 4 3/16 x 2 po)
Développement durable	Sans PVC	Poids	1,3 kg (2,9 lb)
Capteur infrarouge passif	Capteur de mouvement infrarouge passif (PIR).	Option de montage	Fixation murale, support mural avec tube de conduit, ou encastré avec AXIS TA8201 Recessed Mount
Alimentation	Entrée d'alimentation : Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 ou Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 ou 8-28 V CC min. 25 W Consommation électrique : 8 W standard, 22 W max. Sortie d'alimentation : Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 : 24 V/0,05 A ou V/0,1 12 A Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 ou 8-28 V CC : 24 V/0,3 A ou 12 V/0,7 A Indice de protection de relais : 30 V, 1 A	Accessoires fournis	Guide d'installation, embout Torx® TR20, bornes de connexion, protège-connecteur
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE, E/S : Bloc terminal à 6 broches pour 4 entrée/sorties d'alarme Entrée CC, 2 relais, sortie de ligne, entrée de ligne, microHDMI, RS485/Wiegand	Accessoires en option	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage en réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com	Logiciel de gestion vidéo	Logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'AXIS disponibles sur axis.com/vms
		Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien
		Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft.com).